Index	-5	~I~	ima
INGEY	OT	i :ia	ıms



Application/Control No.

Kathleen A. McNelis

10/762,559

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKADA ET AL

Art Unit

1742

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		- 1							Į			_
ſ		 .										
1	Cla	ım				_ <u></u> _	ate	}			\Box	
1	_	ā										
1	Final	Original	8/8/06					ļ		ı		
-	证	Č	8/8						•	- 1		
				_		_		_	_		_	
ļ		1 2 3 4 5	V			_		_	_			
		2	V	_				_				!
		3	2				_		_			1
		4	1									Ì
ļ		5	1		\perp				_			i
١		6 7	ν,			_				_		
-		7	V	_			_		_			
ļ		8	V						_			
ļ		9 10	1	_		_						ĺ
١		10	<u></u>								Щ	
		11	2	ļ					_			
		12	<u> </u>	_								
		13	1	ļ	Ш							
		12 13 14 15 16	$\bot \angle$							·_		
		<u> 15</u>	V,	<u> </u>	_							
ļ		<u> 16</u>	Ľ,									
		17 18	<u>ا</u>	<u> </u>				_		_	_	
		18	V	<u>/_</u>	<u> </u>	_						
-		19	V				L	<u> </u>		ļ		ļ
		20 21 22	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L_	_			
		21		<u> </u>	ļ		<u> </u>	_			_	ļ
		22	<u> </u>				_		_	_		1
		23	<u> </u>	<u> </u>		_			_	_		Į.
		23 24 25	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$			_	<u> </u>		
		25	_	<u> </u>	L				<u> </u>	<u> </u>	▙	Į.
		26 27	_	_	L		<u> </u>	_	ļ	ļ	\vdash	ł
		27	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
		28 29	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
		29	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		1
į		30	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			-
		31 32 33		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	l
		32	┞		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			ł
		33	 	-	├—	├	 			⊢		1
	ļ	34	 	1—			├		-		\vdash	\mathbf{I}
		35	├	 		 	 				⊢	ł
		36				├-	\vdash		├	├	⊢	1
		37	-	├-	┢	-	-	-	⊢	⊢	├	┨
		38	├	} −	╀	 	├	-	├	⊢		1
		39	├-	├-	 —	⊢	-	-	⊢	 		┨
		40	-	╁	├		-	├	├	├—	⊢	1
	 	41	-	\vdash	-	-	 	-	├	-	\vdash	1
	ļ	42		\vdash	1—	-	-	\vdash	├-	├	\vdash	\mathbf{I}
		43	 	╀	┼		 	\vdash	 		 	\mathbf{I}
		44	-	┼-	-	├	-	├	├-	⊢	⊢	1
	 	45	┼	+	-	-	├	\vdash	├		+	1
		46	\vdash	╁	┼	⊢	\vdash	\vdash	 -	╁	╁	\mathbf{I}
		47	╀	+-	┼	1	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	ł
	 	48	╀	╀	┼	-	-	┼	\vdash	├	₩	1
	İ	49	1	1	1	1	1	1	1	1	1	J

Cla	im l				_	Date				
-	Original								- 1	
Final	igi								- 1	
4	ō								-	
				L		L				
1	51									
	52								ヿ	
	53									
	54		_	\vdash	 	┢			_	
	54 55		_	-	-	\vdash	\vdash	-	-	
	22				├—	 		-		
	56		_		<u> </u>	<u> </u>		\dashv	\dashv	
	57				_		_		_	
	58			_	_				_	_
	59		ĺ							
	60									
	61	Т	Γ-	Π	П		П			
-	62	\vdash	Н	\vdash	Т	1-		_	\neg	
	63	\vdash	\vdash	1-	-		-	\vdash	\vdash	
-	C4	\vdash	 			├	\vdash	\vdash		_
<u> </u>	64	<u> </u>	<u> </u>	-		 	<u> </u>	_	_	
	65	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш		
1	66		Ĺ			ļ				
	67			_	_	_	1			
	68	<u> </u>	Γ							
	69	_		\vdash	t	t	_	_	-	
	70	-	╁		-	\vdash	┢	-	_	_
			├			╢	├	-	_	\vdash
	71		_	-	ļ	₩	 		_	⊢
	72	_	_	ļ		1_	L.	<u> </u>		<u> </u>
	73			L_		<u> </u>	_			
	74		1							
	75		Π	Г	Π			Г		
	76 77				1					Г
	77		t	T	✝	Т	T			
	78	 		\vdash	╁	+	\vdash	-	-	\vdash
	70		⊢	-	╁╌	╁╴		\vdash		-
	79		├	├	┼-	┢		-	-	
ļ	80	ļ.,	┡	<u> </u>	↓_	↓_	 -	_	<u> </u>	_
L	81	<u>_</u>	L	1	$oxed{igspace}$	1_	<u> </u>	_	<u> </u>	
L	82	L	L	L	_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	<u>L</u>
	83						L	L	L	L
	84	Γ		Π		\top			Γ	<u> </u>
	85	1	1	1	1		1	Π	Г	Γ
 	86	 	T	\vdash	1	1	T	<u> </u>	1	
	87	\vdash	+-	+	+	+	-	+	+	-
-	88	┼	-	+	╁	+-	\vdash	\vdash	\vdash	╁─
<u> </u>		\vdash	↓	+-	\vdash	┼-		-	<u> </u>	
<u> </u>	89	 	↓_	 	 _	\vdash	 	-	-	-
	90	1_	<u> </u>	1_	_	1_	_	<u> </u>	<u> </u>	_
L	91		L	_	1	<u>L</u> .	L	_		
	92				Τ	Π	Γ	Г		
	93	T	1	1	1	T	T	Τ	Г	Π
	94	1	+-	╁╌	t	╁	1-	+-	1	t^-
		+-	+-	+	+-	+-	+	+-	-	t
	95	\vdash	+-	+	╄	╀	+-	+	1-	{−
	96		1-	╀-	╀	4-	 	↓-	⊢	 −
<u> </u>	97	_	1_	1	1	1	1_	 _	_	1_
	98			\perp	_		1_	丄	<u>_</u>	<u> </u>
	99						\perp		L	L
	100	T	1	Т	T	Т	1		Π	Γ
	,					_	٠.		-	_

Cla	aim					Date				
a	Original									
Final	rig									ł
_	Ō			ĺ						1
	101	\vdash		\vdash	_	_	Н		-	
	101 102	-				_	\vdash			一
	103	 -			\vdash	-	Н			\dashv
	103	-	-	-	\vdash		Н			\dashv
	104 105	<u> </u>			-	\vdash	_		-	
	105	<u> </u>			<u> </u>	-		_	-	\dashv
	106	_	<u> </u>			L		_	H	-
	107		<u> </u>	_	╙	<u> </u>			Н	_
	108	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	_	L	-
	109		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_		\dashv
	110	L				_	_	_		
	111		L	L_		_	_	ļ	_	
	112 113	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L_	<u>L</u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	113	L		\Box						
	114					Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ľ	
	115	Γ							L	
	116	Г								
	117 118		Г		T	Г		П	Г	
	118	T						Г		
	119	\vdash		1		<u> </u>		1	 	
	120	 	H	1	 	\vdash	 	\vdash	╁─╴	\vdash
_	120 121 122	\vdash	╁╌	+-	\vdash	-	 		 	\vdash
	122	\vdash	╁	+-	\vdash	┢	╁╌	╁	-	\vdash
	122	-	╁─	╁	╁╌	╁┈	╁╴		┢	Н
	123 124	├	-	\vdash	┼		\vdash		-	\vdash
	124	┼	⊢	╁	┝╌	├-	⊢	├	\vdash	-
	125	-	-	┼	⊢	-	 	┢	-	\vdash
	126 127	\vdash	├-	┼-	┡	┼	├	├	-	H
	127	<u> </u>	├	╁	┢	╁	-	⊢	├	\vdash
<u> </u>	128 129	ļ	⊢	╄	├ -	-	-	⊢	-	-
<u> </u>	129	Ļ	<u> </u>	╄	<u> </u>	ــــ	 	┡	 -	\vdash
	130	ļ	1	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ	
	131 132	<u> </u>	L	1_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	╙	_
	132	L	L.	<u> </u>			L			
	133	L		_	<u> </u>	上	L.	_		
L	134	_	L				<u> </u>	<u>L</u>	↓_	
	135		<u> </u>	L		_	L	L.		L
	136			I						<u></u>
	137									
	138			Τ	Г		Π			
	139	T		1					Τ	
\vdash	140	╁	1	1	\top		1	1	1	
	141	1		1	Т	Τ			\top	
	142	1	1	1-	†	1	1	\top	\top	I^-
 	143	T	\top	+	T	+-	+	1	T	T^-
 	144	+	t	+	+	†	+	+-	+	1-
-	145	+-	+	+-	+-	+-	+-	+	+	1-
-	145	+-	+	+	+-	┪	+-	+	╁	+
		+-	+	+-	+	+-	╁╌	+	+	+-
-	147	1	+-	+	╁	╄	+	\vdash	+-	┼-
<u></u>	148	╁	╀	╁	1-	+	+	╁		┾
	149		1	1		4	4	4-	4	↓_
L	150					1_	1_		1_	<u>_</u>
		-						-		